Predmet: ZAPISNIK SA OBILASKA LOKACIJE – Petrovaradin

BELEŠKA br.19
Datum: 10/08/2023.
Mesto: Infrastrukture Železnice Srbije, Stjepana Filipovića 33A, Beograd

Prisutni:

Ime i prezime	**Kompanija**	
Dragomir Ćurčić	IŽS	IT sektor
Aleksandar Karan	IŽS	Sektor za optiku
Dragan Radosavljević	IGMAKO	Senior inženjer za optičke mreže
Dimitrije Nedeljković	IGMAKO	Inženjer za transportne mreže
Miloš Pantić	IGMAKO	Tehničar
Nikola Petrović	IGMAKO	Tehničar
Aleksandar Djordjević	IGMAKO	Asistent korisničke podrške
Bojan Antonijević	IGMAKO	Asistent korisničke podrške

Tema:
Obilazak lokacije sa ciljem utvrđivanja postojećeg stanja.

Izveštaj:

Železnička stanica Petrovaradin se nalazi u ulici Franje Štefanovića 9 , Petrovaradin.

Oprema koja je predmet održavanja se nalazi u prizemnoj zagradi u klimatizovanoj prostoriji sa centralizovanom klimom. Oprema je montirana u prostoriji sa oznakom: TT 03. Ključ se nalazi kod obezbeđenja. Oprema je u ormanima koji se nalaze u prostoriji sa duplim podom. Kroz dupli pod prolaze instalacije za međusobno povezivanje ormana optičkim i UTP kablovima, linijskim delom optičkih kablova, kablovima za napajanje uređaja -48V DC i 220V AC, kao i kablovima za uzemljenje. Klimatizacija je podna. Takođe, na spoljnim jedinicama klima uređaja postoji prekidač koji je javno dostupan.

DWDM/SDH:

U TT sali u ormanima RO-TKMS nalazi se oprema za SDH. Oprema je proizvođača Huawei OptiX OSN 1800II. Oprema je delimično obeležena i potrebna je dodatna analiza. Detaljna provera će biti izvršena naknadno, kada se dobije pristup NMS sistemu za nadzor. U ormanima RO-3KY 1.1 i RO-3KY 1.2 se nalazi oprema za peronsku signalizaciju i monitoring.

MPLS:

Na lokaciji Petrovaradin ne postoji MPLS oprema.

GSMR:

Na lokaciji Petrovaradin GSM-R oprema je u dva sale i na šestosegmentnom stubu.
U relejnoj prostoriji TT03 su dva uređaja koja se koriste za GSM-R obeležena BTS-A i BTS-B. Transport za BTS uređaje dolazi sa OSN uređaja koj se nalazi u RO-TMSK ormaru. U prostoriji TT01 se nalazi napajanje i 93 baterije tip SP12-200.
Fideri (koaksijalni kablovi) 7/8 završavaju na antenama koje su na stubu. Na stubu se nalazi oprema Telekoma i A1 mobilnih operatora.

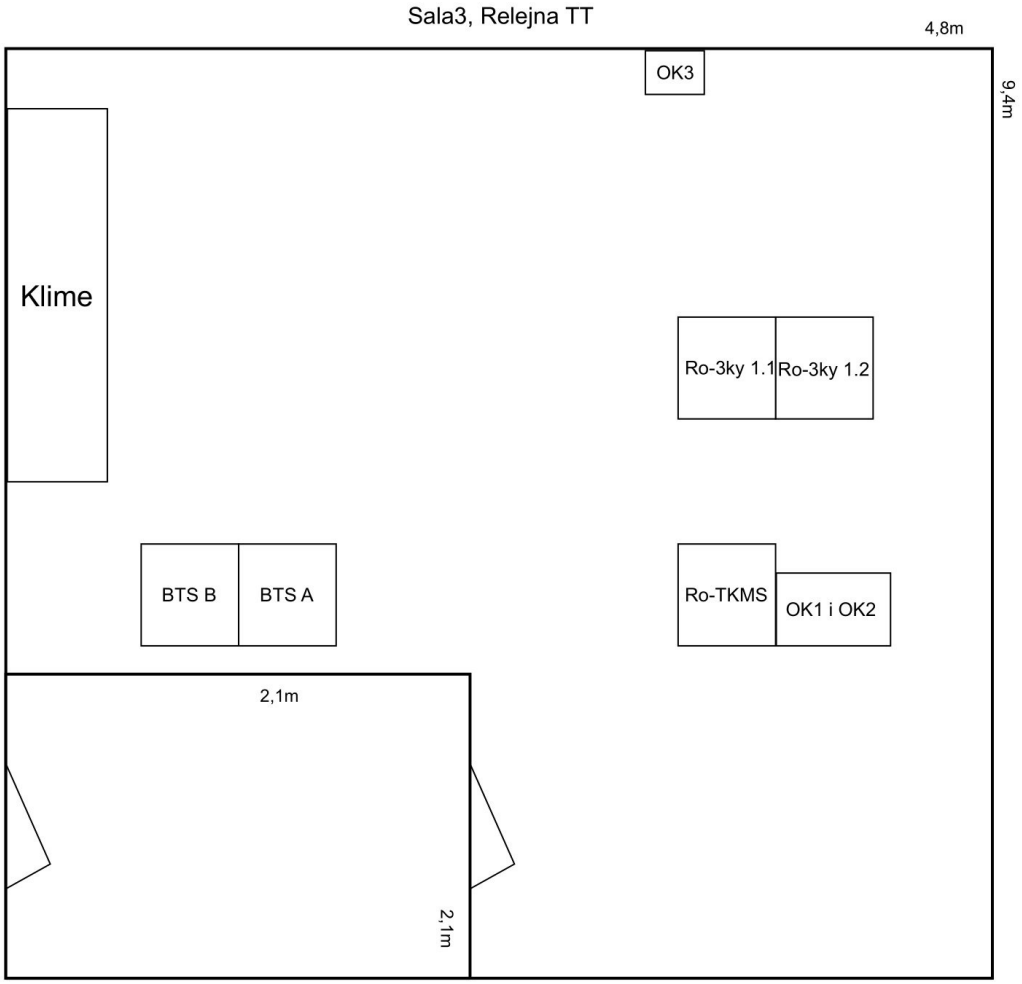
*Pozicija opreme je ucrtana u postavni plan koji se nalazi u prilogu ovog dokumenta.

U Beogradu 10.08.2023.godine

Igmako Smart Solutions d.o.o.

Prilog

Petrovaradin



Sala 4, Relejna TT:
BTS A - bazna stanica A
BTS B - bazna stanica B
OK1 i OK2 - optički peč paneli
OK3 - optički peč panel
Ro3KY 1.1 - sevisni svičevi + peč panel
Ro3KY 1.2 - serveri + razglas + peč paneli
Ro-TKMS - 2x HW 1800V + peč panel